CONTRATO S.G. MINISTRO N° 445 /2014.

Entre el **MINISTERIO DE OBRAS PUBLICAS Y COMUNICACIONES**, domiciliada en Oliva esquina Alberdi, República del Paraguay, representada para este acto por **S.E. WALTER CAUSARANO**, Ministro Sustituto, denominada en adelante el CONTRATANTE, por una parte, y, por la otra, el **ARQ. ALBERTO SOSA LESCANO**, C.I.N° 1.133.174 y RUC N° 1133174-7, domiciliada en 15 de Agosto c/ Roberto L. Pettit 1722, Caaguazú, República del Paraguay, denominada en adelante el CONTRATISTA, denominadas en conjunto "LAS PARTES" e, individualmente, "PARTE", acuerdan celebrar el presente contrato para LA CONSTRUCCIÓN DEL CAMPAMENTO DISTRITAL N° 6 – CAAZAPÁ el cual estará sujeto a las siguientes cláusulas y condiciones:

1. OBJETO.
Por cuanto el CONTRATANTE ha llamado a Licitación Pública Nacional N° 149/2014, en el marco de lo establecido en la Ley N° 2051/03 modificado por Ley N° 3439/07, el Decreto Reglamentario N° 21909/03 modificado por el Decreto N° 5174/05, y ha aceptado y adjudicado por Resolución Ministerial N° 1704/2014 la oferta del CONTRATISTA para la Construcción del campamento distrital N° 6 – Caazapa, conforme se detalla en la Sección III Alcance de las Obras, Pliego de Bases y Condiciones (PBC), por la suma de Gs. 1.530.280.895. (Guaraníes un mil quinientos treinta millones doscientos ochenta mil ochocientos noventa y cinco) IVA incluido, en lo sucesivo denominado "el Precio del Contrato".

2. DOCUMENTOS INTEGRANTES DEL CONTRATO.
Los documentos contractuales firmados por las partes y que forman parte integral del contrato son los siguientes:
(a) Contrato;
(b) Pliego de Bases y Condiciones;
(c) Condiciones Especiales del Contrato (CEC);
(d) Documentación técnica que contiene la descripción de las obras y las Especificaciones Técnicas incluyendo la lista de cantidades preparada por la Contratante;.
(e) Planos, memorias de cálculo, especificaciones de perforaciones necesarias, o resultados de perforaciones ejecutadas y documentación geotécnica (si así se especifica en las CEC)
(f) Las Instrucciones al Oferente (IAO) y las Condiciones Generales del Contrato (CGC) estándar publicadas en el Portal de Contrataciones Públicas.
(g) Las Condiciones Generales del Contrato (CGC) estándar publicadas en el Portal de Contrataciones Públicas.
(h) La Oferta y la lista de cómputo métrico;
(i) El Cronograma Físico – Financiero (Avance de Ejecución por Certificación Mensual) presentado con la oferta
(j) Reglamentos o normas técnicas generales aplicables a los tipos de trabajos objeto del Contrato

Los documentos que forman parte del Contrato deberán considerarse mutuamente explicativos; en caso de contradicción o diferencia entre los documentos que forman parte integral del Contrato, la prioridad de los mismos será en el orden enunciado anteriormente.

3. IDENTIFICACIÓN DEL CRÉDITO PRESUPUESTARIO PARA CUBRIR EL COMPROMISO DERIVADO DEL CONTRATO (Art. 37, a de la Ley N° 2051).
3.1. El crédito presupuestario para cubrir el compromiso derivado del presente contrato está previsto en el objeto del gasto específico 520, F.F 10 incluidos en el Presupuesto General de la Nación, hasta la suma de trescientos sesenta millones de guaraníes (Gs. 360.000.000).

3.2 Esta contratación está incluida en el Plan Anual de Contrataciones (PAC) con el Código N° 283764.

Arq. ALBERTO SOSA LEZCANO
REG. PROF. Nº 675

Ing. Walter Causarano
Viceministro de Obras Públicas y Comunicaciones

El presente llamado es PLURIANUAL y su continuidad para el ejercicio fiscal 2015 esta supeditada a la disponibilidad de créditos presupuestarios aprobados por Ley del Presupuesto y sus modificaciones y a la asignación del Plan Financiero Institucional correspondiente.

4. PROCEDIMIENTO DE CONTRATACIÓN (Art. 37, b de la Ley Nº 2051)
El presente contrato es el resultado del procedimiento de la Licitación Pública Nacional Nº 149/2014. Convocado por el Ministerio de Obras Públicas y Comunicaciones. La adjudicación fue realizada por Resolución Nº 1704/2014.

El Proveedor se compromete a proveer los Bienes o la prestación de los Servicios a la Contratante y a subsanar los defectos de éstos, de conformidad a las disposiciones del Contrato.
La Contratante se compromete a pagar al Proveedor como contrapartida de la entrega de los Bienes o por la prestación de los Servicios por el precio del Contrato o las sumas pagaderas de conformidad con lo dispuesto en las bases de la Convocatoria.
Las formas y condiciones de pago al Proveedor en virtud del Contrato serán las siguientes: en forma: por cada certificado, tras la entrega de los Bienes, vía acreditación en Cuenta Corriente o Caja de Ahorro que el Proveedor deberá habilitar en un Banco de Plaza.

RESPONSABILIDAD DE LA CONTRATANTE: La Contratante no asumirá ninguna responsabilidad con relación a cualquier provisión de bienes o prestación de servicios que el Proveedor o Consultor realice vencidos los plazos contractuales o superados los montos adjudicados, sin contar con el correspondiente convenio modificatorio, previamente suscripto entre las partes. De igual manera, los acuerdos verbales entre las partes, durante la vigencia del presente contrato son nulos y sin ningún efecto.-

5. VIGENCIA DEL CONTRATO
5.1. El plazo de vigencia de este Contrato es desde la fecha de su suscripción hasta la recepción definitiva de las obras.

6. PRECIO UNITARIO Y EL IMPORTE TOTAL A PAGAR POR LAS OBRAS (Art. 37 c de la Ley Nº 2051)

IT	RUBROS	CÓDIGO/ CATALOGO	UN	CANT	P. UNITARIO IVA INCLUIDO	P. TOTAL IVA INCLUIDO
EDIFICIO DE ADMINISTRACIÓN						
1	Trabajos preliminares	72131601-002				
	Limpieza de terreno		m2	173,00	2.176	376.448
	Obrador- Depósito- SS.HH		un	1,00	1.741.000	1.741.000
	Cartel de Obra según diseño MOPC.		un	1,00	1.044.600	1.044.600
	Replanteo		m2	173,00	2.176	376.448
2	Cimiento	72131601-003				0
	Excavación para cimiento corrido 0,45x0,60		m3	25,80	26.155	674.799
	Cimiento de piedra bruta 0,45 X 0,60		m3	25,80	304.675	7.860.615
3	Excavación	72103004-002				0
	Excavación para pozo ciego		m3	7,80	26.115	203.697
	Excavación para cámara séptica		m3	3,00	26.115	78.345
4	Estructura de Hormigón Armado	72131601-004				0
	Viga cadena inferior (0,20 x 0,20)		ml	96,00	87.050	8.356.800

Arq. ALBERTO SOSA LEZCANO
REG. PROF. Nº 675

Ing. Walter Causarano
Viceministro de Obras Públicas y Comunicaciones

	Viga cadena inferior (0,13 x 0,27)		ml	96,00	87.050	8.356.800
5	**Mampostería**	72131601-005				0
	Mamposteria de nivelación (0,30 cm)		m2	25,10	108.813	2.731.206
	Mamposteria de elevación (0,15 cm) de ladrillo común interior		m2	194,50	56.583	11.005.394
	Mamposteria de elevación (0,15 cm) de ladrillo común visto a 1 cara		m2	186,60	65.288	12.182.741
	Pilares de mampostería 45x45 cm. Incluye cimiento		un	5,00	413.488	2.067.440
6	**Aislación**	72131601-006				0
	Aislación horizontal		ml	89,00	13.058	1.162.162
7	**Techo**	72131601-007				0
	Techo de tejas con tejuelon		m2	212,30	243.740	51.746.002
8	**Revoque**	72131601-008				0
	Revoque (1 Capa Común Int)		m2	575,60	20.892	12.025.435
	Revoque de mochetas de balancín		un	9,00	39.173	352.557
9	**Piso - contrapiso**	72131601-009				0
	Contrapiso de cascote		m2	157,00	21.763	3.416.791
	Piso de baldosa calcáreo (rojo 20 x20)		m2	148,00	56.583	8.374.284
	Revestim. cerámico en baño h=2,15 m		m2	9,00	69.640	626.760
	Zócalo calcáreo		ml	125,50	21.763	2.731.257
10	**Aberturas**	72131601-010				0
	Aberturas de madera					0
	Marco de madera lapacho para puertas		ml	57,00	65.288	3.721.416
	Puerta placa 0,80X2,10		un	6,00	278.560	1.671.360
	Puerta placa 0,70X 2.10		un	2,00	261.150	522.300
	Puerta tablero de 1,60x2,10		un	1,00	1.549.490	1.549.490
	Puerta tablero 0,80 x 2,10 m		un	2,00	783.450	1.566.900
	Contramarcos de cedro		ml	114,00	10.446	1.190.844
	Aberturas de metal					0
	Ventana tipo balancín 0,80x0,60		un	2,00	208.920	417.840
	Ventana tipo balancín de 2,00x1,00		un	7,00	870.500	6.093.500
11	**Canaleta**	72101603-002				0
	Canaleta desarrollo horizontal (desarrollo 40 cm, chapa N° 26)		ml	25,20	52.230	1.316.196
	Caño de bajada desarrollo 40 cm.		ml	12,00	39.173	470.076
	Pintura					0
12	Pintura exterior al látex.	72102401-001	m2	186,60	10.446	1.949.224
13	Pintura interior al látex s/enduido	72102402-001	m2	540,30	10.446	5.643.974
14	Pintura de aberturas de madera al barniz	72102401-003	m2	53,70	21.763	1.168.673
15	Pintura de aberturas metálicas (2 manos de esmalte sintético sobre antióxido)	72102401-003	m2	29,90	21.763	650.714
16	Pintura de techo al barniz	72131601-012	m2	212,30	21.763	4.620.285

Arq. ALBERTO SOSA LEZCANO
REG. PROF. N° 675

Ing. Walter Causarano
Viceministro de Obras Públicas y Comunicaciones

17	Pintura canaleta al sintético	72131601-012	ml	37,20	10.446	388.591
18	**Revestimiento**	72102508-003				0
	Revestimiento de baño con cerámica h=2,10 m		m2	35,30	69.640	2.458.292
19	**Instalación eléctrica**	72131601-001				0
	Luces y tomas		boca	55,00	78.345	4.308.975
	Circuito para aire acondicondicionado, de 12.000 BTU, (incluye aparato de aire acond.)		un	6,00	3.143.828	18.862.968
	Circuito para termocalefón		un	1,00	261.150	261.150
	Provisión y colocación de juego completo de fluorescente 1x40w		un	13,00	60.935	792.155
	Provisión y colocación de juego completo de fluorescente colgante 2x40w		un	17,00	104.460	1.775.820
	Ventiladores de techo (incluye aparato)		un	6,00	348.200	2.089.200
	Tablero general		un	1,00	1.044.600	1.044.600
	Circuito de comunicación (línea tel. c/ su toma caño corr. 5/8)		bc	6,00	217.625	1.305.750
20	**Instalaciones sanitarias**	72131601-011				0
	Inst de agua fría-baño de servicio		un	1,00	574.530	574.530
	Inst de agua fría y caliente (caño polipropileno 1/2" y caño PVC 1/2" Tigre, etc)- un baño		un	1,00	1.566.900	1.566.900
	Provisión y colocación de artefactos sanitarios-baño de Servicio con mingitorio		un	1,00	1.462.440	1.462.440
	Provisión y colocación de artefactos sanitarios F.Y C.(incluye termocalefón de 50 lts.)-baño de la Jefatura		un	1,00	3.447.180	3.447.180
21	**Desagüe cloacal**	72102304-006				0
	Desagüe cloacal para los 2 baños, hasta el primer registro		un	2,00	557.120	1.114.240
	Registro cloacal 50x50		un	1,00	200.215	200.215
	Cámara séptica 1x1,60x1,20		un	1,00	1.085.862	1.085.862
	Pozo ciego (diam.= 1,5m, h= 3m)		un	1,00	1.706.354	1.706.354
22	**Vidrios**	72102602-004				0
	Vidrio doble de 3 mm(colocado)		m2	13,00	121.870	1.584.310
23	**Limpieza final**	72131601-013				0
	Limpieza final		un	1,00	435.250	435.250
	TOTAL IVA INCLUIDO					**216.509.154**
CASETA PARA GUARDIA						
24	**Trabajo preliminares**	72131601-002				
	Replanteo		m2	8,40	2.176	18.278
	Limpieza de terreno		m2	8,40	2.176	18.278
25	**Cimiento**	72131601-003				0

Arq. ALBERTO SOSA LEZCANO
REG. PROF. Nº 675

Ing. Walter Causarano
Viceministro de Obras Públicas y Comunicaciones

	Excavación para cimiento corrido 0,40x0,60		m3	3,20	26.115	83.568
	Cimiento de piedra bruta 0,40x0,60		m3	3,20	304.675	974.960
26	Excavación	72103004-002				
	Excavación para pozo ciego		m3	6,00	26.115	156.690
	Excavación para cámara séptica		m3	3,00	26.115	78.345
27	Mampostería	72131601-005				
	Mamposteria de nivelación (0,30 cm)		m2	2,80	104.460	292.488
	Envarillado sobre abertura		ml	13,30	13.058	173.671
	Mamposteria de elevación (0,15 cm) de ladrillo común interior		m2	6,10	56.583	345.156
	Mamposteria de elevación (0,15 cm) de ladrillo común visto		m2	34,70	65.288	2.265.494
28	Aislación	72131601-006				
	Aislación Horizontal		ml	12,00	13.058	156.696
29	Techos	72131601-007				0
	Techo de tejas y tejuelones		m2	16,00	243.740	3.899.840
30	Revoque	72131601-008				0
	Revoque (1 Capa Común Int)		m2	46,90	20.892	979.835
31	Piso - Contrapiso	72131601-009				
	Contrapiso de cascote		m2	10,15	21.763	220.894
	Piso de baldosa calcáreo (rojo 20 x20)		m2	7,80	56.583	441.347
	Piso cerámico en baños		m2	2,50	69.640	174.100
	Zócalo calcáreo		ml	9,50	21.763	206.749
32	Aberturas	72131601-010				
	Aberturas de madera					0
	Marco de lapacho		ml	10,00	65.288	652.880
	Puerta tablero 0,80X2,10		un	1,00	783.450	783.450
	Puerta tablero 0,60 x 2,10		un	1,00	678.990	678.990
	Aberturas de metal					0
	Ventana tipo balancín de 1,00x1,00		un	2,00	435.250	870.500
	Ventana tipo balancín de 0,60x0,40		un	1,00	104.460	104.460
33	Canaleta	72101603-002				0
	Canaleta desarrollo 33 cm.		ml	4,60	39.173	180.196
	Canaleta bajada		ml	3,00	40.043	120.129
	Pintura					0
34	Pintura exterior al látex	72102401-001	m2	34,70	10.446	362.476
35	Pintura interior al látex s/enduido	72102402-001	m2	34,70	10.446	362.476
36	Pintura de aberturas de madera (Marco y hoja con barniz)	72102401-003	m2	8,40	21.763	182.809
37	Pintura de aberturas metálicas (2 manos de esmalte sintético sobre antióxido)	72102401-003	m2	4,50	21.763	97.934
38	Pintura de maderamen en general y tejuelón al barniz	72131601-012	m2	16,00	21.763	348.208

Arq. ALBERTO SOSA LEZCANO
REG. PROF. Nº 675

Ing. Walter Causarano
Viceministro de Obras Públicas y Comunicaciones

39	Pintura al sintético de canaleta (desarrollo horizontal + bajada)	72131601-012	ml	7,60	10.446	79.390
40	**Revestimiento**	72102508-003				
	Revestimiento de pared en el baño		m2	12,20	69.640	849.608
41	**Instalación eléctrica**	72131601-001				0
	Circuito de Luz y toma		bc	7,00	78.345	548.415
	Juego completo de fluorescente 1x40		un	6,00	60.935	365.610
	Provisión y colocación de Ventiladores de techo		un	1,00	348.200	348.200
	Tablero General		un	1,00	522.300	522.300
	Circuito de comunicación (línea telefónica con su toma)		un	1,00	217.625	217.625
42	**Instalaciones sanitarias**	72131601-011				0
	Instalación de agua fría para baño		un	1,00	737.662	737.662
	Colocación de artefactos sanitarios		un	1,00	1.462.440	1.462.440
43	**Desagüe cloacal**	72102304-006				
	Desagüe cloacal para baño		un	1,00	348.200	348.200
	Registro cloacal de 40 x 40		un	1,00	200.215	200.215
	Cámara séptica		un	1,00	1.085.862	1.085.862
	Pozo ciego (diam.= 1,5m, h= 2m)		un	1,00	1.392.800	1.392.800
44	**Vidrios**	72102602-004				
	Vidrio doble de 3 mm COLOCADO		m2	2,20	121.870	268.114
45	**Limpieza final**	72131601-013				
	Limpieza final		gl	1,00	174.100	174.100
	TOTAL IVA INCLUIDO					**23.831.439**
CASETA PARA MOTOBOMBA - TANQUE DE AGUA						
46	**Trabajos preliminares**	72131601-002				
	Replanteo		m2	9,50	2.176	20.672
	Limpieza de terreno		m2	9,50	2.176	20.672
47	**Excavación**	72103004-002				0
	Excavación para cimiento corrido 0,40x0,60		m3	2,80	26.115	73.122
48	**Cimiento**	72131601-003				0
	Cimiento de piedra bruta 0,40 X 0,60		m3	2,80	304.675	853.090
49	**Mampostería**	72131601-005				
	Mampostería de nivelación (0,30 cm)		m2	3,20	104.460	334.272
	Mampostería de elevación (0,15 cm) de ladrillo común visto		m2	31,80	65.288	2.076.158
	Mampostería de elevación (0,30 cm) de ladrillo común armada con varillas de 6 mm c/ 3 hiladas		m2	8,00	113.165	905.320
	Envarillado sobre abertura		ml	11,30	13.058	147.555

Arq. ALBERTO SOSA LEZCANO
REG. PROF. Nº 670

Ing. Walter Causarano
Viceministro de Obras Públicas y Comunicaciones

50	**Aislación**	72131601-006				0
	Aislación Horizontal		m2	12,10	13.058	158.002
51	**Techo**	72131601-007				
	Techo de tejas c/tejuelon		m2	12,20	243.740	2.973.628
52	**Revoque**	72131601-008				
	Revoque (1 capa común interior)		m2	31,80	20.892	664.366
	Revoque hidrófugo (pileta)		m2	9,80	22.633	221.803
53	**Piso - contrapiso**	72131601-009				0
	Contrapiso de cascote		m2	9,50	21.763	206.749
	Piso de mosaico calcáreo		m2	5,40	56.583	305.548
	Zócalo calcáreo		ml	8,70	21.763	189.338
54	**Aberturas**	72131601-010				
	Aberturas de madera					
	Marco de lapacho		ml	5,00	65.288	326.440
	Puerta tablero 0,80 x 2,10		un	1,00	783.450	783.450
	Aberturas de metal					
	Ventana tipo balancín 1,0x1,0 (estructura de ángulo 5/8x1/8 y T 3/4x1/8")		un	1,00	435.250	435.250
55	**Canaleta**	72101603-002				
	Canaleta Desarrollo Horizontal 33 cm.		ml	2,70	39.173	105.767
	Canaleta Bajada 33 cm.		ml	3,00	39.173	117.519
	Pintura					
56	Pintura exterior al látex	72102401-001	m2	31,80	10.446	332.183
57	Pintura interior al látex	72102402-001	m2	31,80	10.446	332.183
58	Pintura de aberturas de madera al barniz	72102401-003	m2	4,60	21.763	100.110
59	Pintura de aberturas metálicas (2 manos de esmalte sintético sobre antióxido)	72102401-003	m2	2,00	21.763	43.526
60	Pintura de techo al barniz	72131601-012	m2	12,20	21.763	265.509
61	Pintura al sintético de canaleta (Desarrollo horizontal + bajada)	72131601-012	m	5,70	10.446	59.542
62	**Instalación eléctrica**	72131601-001				
	Circuito de Luz y toma		bc	4,00	78.345	313.380
	Juego completo de fluorescente 1x40 simple (por pared) Provisión y colocación		un	2,00	60.935	121.870
	Provisión e instalación de motor de 3 HP trifásico incluyendo guarda motor y accesorios de retención		un	1,00	9.401.400	9.401.400
	Tablero General		un	1,00	1.741.000	1.741.000
63	**Vidrio**	72102602-004				0
	Vidrio doble de 3 mm COLOCADO		m2	1,00	121.870	121.870
64	**Limpieza final**	72131601-013				
	Limpieza final		un	1,00	435.250	435.250

Arq. ALBERTO SOSA LEZCANO
REG. PROF. Nº 675

Ing. Walter Causarano
Viceministro de Obras Públicas y Comunicaciones

	TOTAL IVA INCLUIDO					24.186.544
CASETA PARA TRANSFORMADOR						
65	Trabajos preliminares	72131601-002				
	Replanteo		m2	6,40	2.176	13.926
	Limpieza de terreno		m2	6,40	2.176	13.926
66	Excavación	72103004-002				0
	Excavación para cimiento corrido 0,40x0,60		m3	2,00	26.115	52.230
67	Cimiento	72131601-003				0
	Cimiento de piedra bruta 0,40 X 0,60		m3	2,00	304.675	609.350
68	Mampostería	72131601-005				
	Mampostería de nivelación (0,30 cm)		m2	1,80	104.460	188.028
	Mampostería de elevación (0,15 cm) de ladrillo común visto		m2	26,00	65.288	1.697.488
69	Aislación	72131601-006				0
	Aislación horizontal		m2	7,40	13.058	96.629
70	Techo	72131601-007				0
	Techo de tejas c/tejuelon		m2	8,40	243.740	2.047.416
71	Revoque	72131601-008				0
	Revoque (1 capa común interior)		m2	26,00	20.892	543.192
72	Piso - contrapiso	72131601-009				0
	Contrapiso de cascote		m2	5,40	21.763	117.520
	Piso de mosaico calcáreo		m2	5,40	56.583	305.548
	Zócalo calcáreo		ml	8,70	21.763	189.338
73	Aberturas	72131601-010				
	Aberturas de madera					0
	Marco de lapacho		ml	5,00	65.288	326.440
	Puerta tablero 0,80 x 2,10		un	1,00	783.450	783.450
	Aberturas de metal					0
	Ventana tipo balancín 1,0x1,0 (estructura de ángulo 5/8x1/8 y T 3/4x1/8")		un	1,00	435.250	435.250
74	Canaleta	72101603-002				0
	Canaleta desarrollo horizontal 0,33 cm		ml	2,60	39.173	101.850
	Canaleta bajada		ml	3,00	39.173	117.519
	Pintura		ml			0
75	Pintura exterior al látex	72102401-001	m2	26,00	10.446	271.596
76	Pintura interior al látex s/enduido	72102402-001	m2	26,00	10.446	271.596
77	Pintura de aberturas de madera al barniz	72102401-003	m2	4,60	21.763	100.110
78	Pintura de aberturas metálicas (2 manos de esmalte sintético sobre antióxido)	72102401-003	m2	2,00	21.763	43.526

Arq. ALBERTO SOSA LEZCANO
REG. PROF. Nº 675

Ing. Walter Causarano
Viceministro de Obras Públicas y Comunicaciones

79	Pintura de techo al barniz	72131601-012	m2	8,40	21.763	182.809
80	Pintura canaleta (Desarrollo horizontal + bajada)	72131601-012	ml	5,60	10.446	58.498
81	**Instalación eléctrica**	72131601-001				0
	Circuito de luces y tomas		bc	3,00	78.345	235.035
	Juego completo de fluorescente simple corto (por pared) Provisión y colocación		un	2,00	60.935	121.870
	Tablero General		un	1,00	522.300	522.300
82	**Vidrio**	72102602-004				0
	Vidrio doble de 3 mm COLOCADO		m2	1,00	121.870	121.870
83	**Limpieza final**	72131601-013				
	Limpieza final		un	1,00	261.150	261.150
	TOTAL IVA INCLUIDO					9.829.461
CERCO PERIMETRAL						
84	**Cerco perimetral**	72101703-007				
	Cerco perimetral de alambre tejido, malla 2"x 12, altura 2 m, con postes de Hº. Aº curvo de 3 m, incluye esquinero, cimiento de piedra para los postes, alambre de pua y alambre liso		ml	700,00	102.719	71.903.300
85	**Estructura de Hormigón Armado**	72131601-004				0
	Zapata de Hº Aº y Columna de Hº Aº		m3	1,20	1.566.900	1.880.280
86	**Aberturas - Portón**	72131601-010				
	Porton con caño galvanizado y tejido		m2	12,00	261.150	3.133.800
87	**Servicio de cerrajeria**	72101505-001				
	Cerradura y accesorios		un	1,00	239.388	239.388
	TOTAL IVA INCLUIDO					77.156.768
INSTALACIÓN ELÉCTRICA EXTERNA						
88	**INSTALACIÓN ELÉCTRICA**	72131601-001				
	Acometida en media tensión (incluye elaboración de planos y gestión para aprobación ANDE)		un	1,00	8.705.000	8.705.000
	Provisión e instalación de transformador de 200 Kva.		un	1,00	47.877.500	47.877.500
	Construcción de la pilastra para bajada según reglamento de baja tensión (Anexo 23 (a) de ANDE) y plano para salida subterránea.		un	1,00	3.482.000	3.482.000
	Entrada subterránea					0
	Entrada subterránea hasta "Casetas"		ml	30,00	39.173	1.175.190
	Entrada subterránea hasta "vivienda de personales" (10 mm.1")		ml	130,00	39.173	5.092.490
	Entrada subterránea hasta la oficinas administrativas (10mm.1")		ml	50,00	39.173	1.958.650

Ing. Walter Causarano
Viceministro de Obras Públicas y Comunicaciones

Arq. ALBERTO SOSA LEZCANO
REG. PROF. Nº 675

	Entrada subterránea hasta "Residencia del Jefe de Distrito"(10mm.1")		ml	30,00	39.173	1.175.190
	Entrada subterránea hasta el surtidor (10mm.1")		ml	70,00	39.173	2.742.110
	Entrada subterránea hasta taller (25mm - 2")		ml	100,00	104.460	10.446.000
	Alumbrado Publico(incluye excavación, fundación de Co Go,16 postes de Ho Ao, 750m de cableado monofasico de 2 mm., 250 m. De electroducto subterráneo de 1" y un artefacto de 250 W., para cada columna /16) incluye fotocélula y reactor) conectado con 2TM. 15 A. En el tablero general		un	1,00	69.640.000	69.640.000
	Tablero General		un	1,00	8.705.000	8.705.000
	TOTAL IVA INCLUIDO					160.999.130
SISTEMA DE ABASTECIMIENTO DE AGUA y desagüe pluvial						
89	ABASTECIMIENTO DE AGUA POTABLE	81141807-003				
	Pozo de exploración de 14" de diámetro, incluyendo provisión, acarreo y colocación de equipos, herramientas y materiales, prefiltros, aforo, cementacion, sellado de juntas, análisis de agua y tierra, caño. Camisa de 8" de diam. e incluyendo provisión, transporte y colección para entubamiento de la perforación. Caño filtro de 8" de diam. del tipo ranurado o similar.Provision transporte e instalación de materiales de plomería para la salida del pozo, incluyendo todos los accesorios.		ml	50,00	820.882	41.044.100
	Preparación de la obra, limpieza inicial y excavación p/ fundación		m3	8,00	24.635	197.080
	Fundación de Hº Ciclópeo de 2x 2 x 1,7 de profundidad y una plataforma de Hº Aº de 0,30 M.		m3	6,80	870.500	5.919.400
	Construcción de un tanque elevado de metal tipo copa con 10000 litros de capacidad, incluye escalera, tapa metálica de inspección y pintura		un	1,00	47.529.300	47.529.300
	Provisión, transporte e instalación de pararrayo y jabalina, conductores abrasadores de bajada		un	1,00	2.611.500	2.611.500
	Provisión transporte e instalación de piezas especiales y accesorios, válvulas para subida y bajada del tanque, desborde y limpieza		ml	12,00	104.460	1.253.520
	Provisión y transporte de accesorios y piezas especiales para cañerías.		Un	1,00	522.300	522.300
	Válvula exclusa con volante de accionamiento y bridas		un	1,00	1.553.843	1.553.843
	Válvula de retención vertical con bridas		un	1,00	895.745	895.745
	Válvula de retención Horizontal con bridas		un	1,00	896.615	896.615
	Provisión y colocación de cañería de 4" de PVC p/ tramo horizontal de desborde, limpieza y drenaje		un	1,00	292.488	292.488

Arq. ALBERTO SOSA LEZCANO
REG. PROF. Nº 675

Ing. Walter Causarano
Viceministro de Obras Públicas y Comunicaciones

	Construcción de cámara de inspección de mampostería. Revestida interiormente con revoque impermeabilizante.		un	7,00	304.675	2.132.725
	Línea Principal					
	Excavación, relleno y compactación de zanja para la red de distribución, incluyendo el transporte de materiales sobrantes a los lugares indicados por la inspección.		ml	230,00	10.446	2.402.580
	Provisión, transporte y colocación de cañerías de PVC (D= 1 1/4) para presión de 6 Kg/cm2 , incluyendo colocación de accesorios, para alimentación de todas las dependencias.		ml	230,00	41.131	9.460.130
	Provisión, transporte y colocación de válvulas para la red de distribución, válvula exclusa		un	7,00	225.721	1.580.047
	Ramales en Te a 90º		un	7,00	26.115	182.805
	Ramales en Te a 45º		un	7,00	26.115	182.805
	Cruces		un	1,00	26.115	26.115
	Reducciones		un	7,00	26.115	182.805
	Codos		un	1,00	26.115	26.115
	Curvas		un	7,00	26.115	182.805
	Tapones		un	2,00	5.658	11.316
	Conexiones de la dependencia		un	5,00	121.870	609.350
	Prueba de Estanqueidad		un	1,00	522.300	522.300
	Desagüe Pluvial de todas las construcciones, incluyendo registros para canalizar las aguas de lluvias hacia la calle.		un	1,00	4.352.500	4.352.500
	TOTAL IVA INCLUIDO					124.570.289
SURTIDOR						
90	Estación de servicio	72101606-003				
	Provisión y montaje de un surtidor completo, tanque, subterráneo y filtros (incluye construcción de isletas de servicios, 2 pilares de Hº.Aº. Provisión y montaje de techo, dos expendedores de combustible, piso de Hº, calibración etc. (funcionando).		un	1,00	104.460.000	104.460.000
	TOTAL IVA INCLUIDO					104.460.000
TALLER, DEPOSITO Y LAVADERO						
91	Trabajos Preliminares	72131601-002				
	Replanteo		m2	353,00	2.176	768.128
	Limpieza de terreno		m2	353,00	2.176	768.128
92	Cimiento	72131601-003				0
	Excavación para cimiento corrido 0,40x0,60		m3	17,30	26.115	451.790
	Cimiento de piedra bruta 0,40x0,60		m3	17,30	304.675	5.270.878
93	Excavación	72103004-002				

Arq. ALBERTO SOSA LEZCANO
REG. PROF. Nº 675

Ing. Walter Causarano
Viceministro de Obras Públicas y Comunicaciones

	Excavacion para zapata 1x1x1		m3	19,00	26.115	496.185
	Excavacion para fosa		m3	8,40	26.115	219.366
	Excavacion para pozo ciego		m3	7,80	26.115	203.697
	Excavacion para cámara séptica		m3	3,00	26.115	78.345
94	**Estructura de Hormigon Armado**	72131601-004				0
	Viga cadena superior (13x27)		m3	5,90	1.566.900	9.244.710
	Viga de arriostramiento (20x40) perimetral		m3	7,30	1.566.900	11.438.370
	H° ciclópeo		m3	19,00	696.400	13.231.600
	Pilar 30 x 30 de H°.A°.		m3	6,30	1.566.900	9.871.470
95	**Mampostería**	72131601-005				0
	Mamposteria de nivelación (0,30 cm)		m2	15,20	104.460	1.587.792
	Mamposteria de elevacion 015 cm común		m2	144,40	56.583	8.170.585
	Mamposteria de elevacion (0,15 cm) de ladrillo común visto 1 cara		m2	281,70	65.288	18.391.630
	Envarillado s/aberturas		ml	68,00	13.058	887.944
	Cerco de malla alambre h=2,50 m		m2	30,00	130.575	3.917.250
	Construcción de Fosa L=5 m,a=1m,h=1,4m		un	1,00	2.176.250	2.176.250
	Construcción de dos piletas, uno para lavar piezas de maquinarias y otra para agua de gomería.		un	1,00	696.400	696.400
96	**Aislación**	72131601-006				
	Aislación horizontal		ml	65,00	13.058	848.770
97	**Techos**	72131601-007				0
	Techo de zinc		m2	363,00	147.985	53.718.555
98	**Revoque**	72131601-008				0
	Revoque (1 Capa Común Int)		m2	570,50	20.892	11.918.886
	Revoque de mochetas de balancin		un	6,00	34.820	208.920
99	**Revestimiento**	72102508-003				
	Revestimiento de azulejos y/o cerámica		m2	46,00	69.640	3.203.440
100	**Piso - contrapiso**	72131601-009				
	Piso de Ho. Ao.		m2	335,00	87.050	29.161.750
	Rampa de piedra bruta para lavadero		un	1,00	6.964.000	6.964.000
	Piso de Ho. Ao. Entre los dos carriles		m2	7,20	87.050	626.760
101	**Aberturas**	72131601-010				
	Aberturas de madera					0
	Marco de lapacho		ml	26,00	65.288	1.697.488
	Puerta Tablero de 0,90 x 2,10		un	1,00	783.450	783.450
	Puerta Tablero de 0,80 x 2,10 s/marcos		un	3,00	783.450	2.350.350
	Puerta Placa de 0,60 x 2,00		un	3,00	261.150	783.450
	Aberturas de metal					0
	Puerta metálica de caño c/ reja 2,00X2,1 de dos hojas de abrir		un	1,00	1.218.700	1.218.700
	Puerta metálica de chapa doblada 2,00X2,1 de dos hojas de abrir		un	1,00	1.131.650	1.131.650

Arq. ALBERTO SOSA LEZCANO
REG. PROF. Nº 675

Ing. Walter Causarano
Viceministro de Obras Publicas y Comunicaciones

	Ventana tipo balancín de 2,00x1,00 (estructura de ángulo 5/8x1/8 y T 3/4x1/8")		un	2,00	870.500	1.741.000
	Ventana tipo balancín de 1,50x0,45 (estructura de ángulo 5/8x1/8 y T 3/4x1/8")		un	1,00	293.794	293.794
	Ventana tipo balancín de 1,20x100 (estructura de ángulo 5/8x1/8 y T 3/4x1/8")		un	3,00	522.300	1.566.900
102	Canaleta	72101603-002				0
	Canaleta desarrollo 0,40		ml	70,60	52.230	3.687.438
	Canaleta bajada		ml	44,00	43.525	1.915.100
	Pintura					0
103	Pintura exterior al látex (tratam lad visto)	72102401-001	m2	281,70	10.446	2.942.638
104	Pintura interior al látex	72102402-001	m2	144,40	10.446	1.508.402
105	Pintura de aberturas de madera al barniz	72102401-003	m2	29,80	21.763	648.537
106	Pintura de aberturas metálicas (2 manos de esmalte sintético sobre antióxido)	72102401-003	m2	33,40	21.763	726.884
107	Pintura canaleta (Desarrollo horizontal + bajada)	72131601-012	ml	114,60	10.446	1.197.112
108	Instalación eléctrica	72131601-001				0
	ILUMINACIÓN DE TALLER Y FOSAS (luz y toma, artefactos: 19 juegos de 2x40 de colgar y 12 luz de mercurio de 250 W, 9 juegos de 1x40 tipo adosar) y tres circuitos para maquinas		un	1,00	13.057.500	13.057.500
	INSTALACIÓN DE ELECTRODUCTOS Y CABLEADOS HASTA EL TABLERO		un	1,00	2.263.300	2.263.300
	Provisión e instalación de motor eléctrico de 3HP trifásico incluyendo guarda motor y manguera de alta presión p/lavadero, incluye caseta		un	1,00	6.789.900	6.789.900
	TABLERO GENERAL		un	1,00	1.566.900	1.566.900
109	Instalación Sanitaria	72131601-011				0
	Instalación de agua fría-baño de vestuario de personal		un	1,00	1.305.750	1.305.750
	Provisión y colocación de artefactos sanitarios-baño de personal		un	1,00	2.437.400	2.437.400
110	Desagüe cloacal	72102304-006				
	Desagüe cloacal para baño de personal, hasta el primer registro		un	1,00	870.500	870.500
	Registro cloacal 50x50		un	1,00	304.675	304.675
	Cámara séptica		un	1,00	870.500	870.500
	Pozo ciego (diam.= 1,5m, h= 3m)		un	1,00	1.741.000	1.741.000
111	Vidrios	72102602-004				
	Vidrio doble de 3 mm COLOCADO		m2	4,00	121.870	487.480
112	Limpieza final	72131601-013				
	Limpieza final		un	1,00	261.150	261.150
	TOTAL IVA INCLUIDO					250.670.547

Arq. ALBERTO SOSA LEZCANO
REG. PROF. Nº 675

Ing. Walter Causarano
Viceministro de Obras Públicas y Comunicaciones

VIVIENDA DE PERSONALES Y CASINO						
113	Trabajos Preliminares	72131601-002				
	Replanteo		m2	204,40	2.176	444.774
	Limpieza de terreno		m2	204,40	2.176	444.774
114	Cimiento	72131601-003				0
	Excavación para cimiento corrido 0,45x0,60		m3	33,60	26.115	877.464
	Cimiento de piedra bruta 0,45 X 0,60		m3	33,60	304.675	10.237.080
115	Excavación	72103004-002				
	Excavación para pozo ciego		m3	7,60	26.115	198.474
	Excavación para cámara séptica		m3	3,00	26.115	78.345
116	Estructura de Hormigón Armado	72131601-004				0
	Viga cadena inferior (0,20 x 0,20)		ml	142,40	87.050	12.395.920
	Viga cadena superior (0,13 x 0,27)		ml	132,90	87.050	11.568.945
117	Mampostería	72131601-005				
	Mampostería de nivelación (0,30 cm)		m2	38,70	104.460	4.042.602
	Mampostería de elevación (0,15 cm) de ladrillo común		m2	246,90	56.583	13.970.343
	Mampostería de elevación (0,15 cm) de ladrillo común visto a 1 cara		m2	225,30	65.288	14.709.386
	Pilares de 45 x 45 de ladrillo común incluye cimiento		un	6,00	413.488	2.480.928
118	Aislación	72131601-006				
	Aislación horizontal		ml	122,80	13.058	1.603.522
119	Techo	72131601-007				0
	Techo de tejas c/tejuelon		m2	247,80	243.740	60.398.772
120	Revoque	72131601-008				0
	Revoque (1 Capa Común int)		m2	719,10	20.892	15.023.437
	Revoque mocheta de balancín y borde de marcos		un	31,00	34.820	1.079.420
121	Piso - Contrapiso	72131601-009				
	Contrapiso de cascote		m2	196,00	21.763	4.265.548
	Piso de baldosa calcáreo (rojo 20 x20)		m2	196,00	56.583	11.090.268
	Zócalo calcáreo		ml	160,40	21.763	3.490.785
122	Aberturas	72131601-010				
	Aberturas de madera					0
	Marco de lapacho de 0,15		ml	120,40	65.288	7.860.675
	Puerta tablero 0,80X2,10		un	12,00	783.450	9.401.400
	Puerta placa 0,80X2,10		un	1,00	261.150	261.150
	Puerta placa 0.70X 2.10		un	1,00	261.150	261.150
	Puerta placa 0.60X 2.10		un	8,00	261.150	2.089.200
	Puerta tablero 1,40 X 2,10 c/ 2 hojas de abrir		un	1,00	1.392.800	1.392.800
	Contramarcos		ml	245,00	10.446	2.559.270

Arq. ALBERTO SOSA LEZCANO
REG. PROF. Nº 675

Ing. Walter Causarano
Viceministro de Obras Públicas y Comunicaciones

	Aberturas de metal					0
	Ventana tipo balancín 1,50x1,00 (estructura de ángulo 5/8x1/8 y T 3/4x1/8")		un	8,00	652.875	5.223.000
	Ventana tipo balancín 0,60 x 0,40 (estructura de ángulo 5/8x1/8 y T 3/4x1/8")		un	9,00	104.460	940.140
	Ventana tipo balancín 0,20 x 0,40 (estructura de ángulo 5/8x1/8 y T 3/4x1/8")		un	1,00	69.640	69.640
	Ventana tipo balancín 1,00X0,40 (estructura de ángulo 5/8x1/8 y T 3/4x1/8")		un	2,00	174.100	348.200
	Ventana tipo balancín 2,00X1,00 (estructura de ángulo 5/8x1/8 y T 3/4x1/8")		un	2,00	870.500	1.741.000
123	**Canaleta**	72101603-002				0
	Canaleta desarrollo horizontal (desarrollo 40 cm, chapa N° 26)		m	44,00	52.230	2.298.120
	Caño de bajada desarrollo 0,40		m	24,00	43.525	1.044.600
	Pintura					0
124	Pintura exterior al látex ladrillo visto	72102401-001	m2	225,30	10.446	2.353.484
125	Pintura interior al látex s/enduido	72102402-001	m2	634,10	10.446	6.623.809
126	Pintura de aberturas de madera al barniz	72102401-003	m2	100,00	21.763	2.176.300
127	Pintura de aberturas metálicas (2 manos de esmalte sintético sobre antióxido)	72102401-003	m2	38,00	21.763	826.994
128	Pintura de techo al barniz	72131601-012	m2	247,80	21.763	5.392.871
129	Pintura al sintético de canaleta (Desarrollo horizontal + bajada)	72131601-012	ml	68,00	10.446	710.328
130	**Revestimientos**	72102508-003				
	Revestimiento de azulejos y/o cerámica		m2	85,00	69.640	5.919.400
131	**Instalación eléctrica**	72131601-001				0
	Luces y tomas		boca	85,00	78.345	6.659.325
	Circuito p/ aire acondicionado de 12.000 BTU. (incluye aparato de aire acond.)		un	6,00	3.143.828	18.862.968
	Circuito p/TC y ducha eléct.		un	3,00	299.905	899.715
	Provisión y colocación de Juego completo de fluorescente 1x40w (por pared)		un	39,00	60.935	2.376.465
	Provisión y colocación de Juego completo de fluorescente colgante 2x40w		un	4,00	104.460	417.840
	Ventiladores de techo (incluye aparato)		un	10,00	348.200	3.482.000
	Tablero General		un	1,00	1.566.900	1.566.900
	Circuito de comunicación (línea tel. c/ su toma caño corr. 5/8)		un	2,00	217.625	435.250
132	**Instalaciones sanitarias**	72131601-011				0
	Instalación de agua fría (caño PVC 1/2" Tigre, etc)-baño de servicio		un	1,00	574.530	574.530
	Inst de agua fría y caliente (caño polipropileno 1/2" y caño PVC 1/2" Tigre, etc)-baño Público		un	2,00	1.915.100	3.830.200
	Provisión y colocación de artefactos sanitarios -baño de Servicio		un	1,00	1.218.700	1.218.700

Arq. ALBERTO SOSA LEZCANO
REG. PROF. Nº 675

Ing. Walter Causarano
Viceministro de Obras Públicas y Comunicaciones

	Provisión y colocación de artefactos sanitarios F.Y C.(incluye termocalefón de 80 lts.)-baño Público		un	2,00	3.656.100	7.312.200
	Cocina					0
	Desagüe para pileta de cocina		un	1,00	278.560	278.560
	Instalación de agua caliente y fría para pileta de cocina		un	1,00	696.400	696.400
	Pileta de cocina acero inox. con grifería y Termo Calefón de 80 lts.		un	1,00	1.288.340	1.288.340
	Mesada de losa de HºAº sobre mampostería revestida con azulejos y /o cerámica		ml	4,80	522.300	2.507.040
133	Desagüe cloacal	72102304-006				
	Desagüe para baños		un	1,00	1.566.900	1.566.900
	Registro cloacal 50x50cm		un	5,00	304.675	1.523.375
	Cámara séptica		un	2,00	870.500	1.741.000
	Pozo ciego (diam.= 1,5m, h= 3m)		un	2,00	1.741.000	3.482.000
134	Vidrio	72102602-004				
	Vidrio doble de 3 mm COLOCADO		m2	20,00	121.870	2.437.400
135	Limpieza final	72131601-013				
	Limpieza final		un	1,00	435.250	435.250
	TOTAL GENERAL					291.486.678
RESIDENCIA JEFE DE DISTRITO						
136	Trabajos Preliminares	72131601-002				
	Replanteo		m2	220,00	2.176	478.720
	Limpieza de terreno		m2	220,00	2.176	478.720
137	Cimiento	72131601-003				0
	Excavación para cimiento corrido 0,45x0,60		m3	26,20	26.115	684.213
	Cimiento de piedra bruta 0,45 X 0,60		m3	26,20	304.675	7.982.485
138	Excavación	72103004-002				
	Excavación para pozo ciego		m3	7,60	26.115	198.474
	Excavacion para cámara séptica		m3	3,00	26.115	78.345
139	Estructura de Hormigón Armado	72131601-004				0
	Viga encadenado inf. (0,20 x 0,20)		ml	99,20	87.050	8.635.360
	Viga encadenado sup. (0,13 x 0,27)		ml	99,20	87.050	8.635.360
140	Mampostería	72131601-005				
	Mampostería de nivelación (0,30 cm)		m2	41,50	104.460	4.335.090
	Mamposteria de elevación (0,15 cm) de ladrillo común interior		m2	188,80	56.583	10.682.870
	Mampostería de elevación (0,15 cm) de ladrillo común visto exterior		m2	200,00	65.288	13.057.600
	Pilares de 45x45 ladrillo visto común		un	9,00	413.488	3.721.392
	Parrilla con mesadas y pileta		un	1,00	2.785.600	2.785.600

Arq. ALBERTO SOSA LEZCANO
REG. PROF. Nº 675

Ing. Walter Causarano
Viceministro de Obras Públicas y Comunicaciones

141	Aislación	72131601-006				
	Aislación horizontal		ml	86,80	13.058	1.133.434
142	Techo	72131601-007				0
	Techo de tejas c/tejuelon		m2	258,00	243.740	62.884.920
143	Revoque	72131601-008				0
	Revoque (1 Capa Común Int)		m2	577,60	20.892	12.067.219
	Revoque mocheta de balancín y borde de marcos		un	14,00	34.820	487.480
144	Piso - Contrapiso	72131601-009				
	Contrapiso de cascote		m2	212,90	21.763	4.633.343
	Piso de baldosa calcáreo (rojo 20 x20)		m2	201,90	56.583	11.424.108
	Piso cerámico en baños		m2	11,00	69.640	766.040
	Zócalo calcáreo		m	129,40	21.763	2.816.132
145	Aberturas	72131601-010				
	Aberturas de madera					0
	Marco de madera lapacho p/puertas		ml	58,90	65.288	3.845.463
	Puerta placa 0,80X2,10		un	4,00	261.150	1.044.600
	Puerta placa 0.70X 2.10		un	3,00	261.150	783.450
	Puerta tablero 0,80 x 2,10		un	2,00	783.450	1.566.900
	Puerta tablero 1,60 x 2,10		un	1,00	1.479.850	1.479.850
	Puerta vidriera con persiana de 2,00 X 2,10 C/ 4 hojas de abrir		un	1,00	2.437.400	2.437.400
	Contramarcos de cedro		ml	117,80	10.446	1.230.539
	Aberturas de metal					0
	Ventana tipo balancín de 1,80x1,00		un	4,00	783.450	3.133.800
	Ventana tipo balancín de 1,50x1,00		un	2,00	652.875	1.305.750
	Ventana tipo balancín de 0,60x0,50		un	3,00	130.575	391.725
146	Canaleta	72101603-002				
	Canaleta desarrollo 40 cm chapa N° 26		ml	33,60	52.230	1.754.928
	Canaleta bajada desarrollo 40 cm.		ml	24,00	43.525	1.044.600
	Pintura					0
147	Pintura exterior ladrillo visto al látex	72102401-001	m2	200,00	10.446	2.089.200
148	Pintura interior al látex s/enduido	72102402-001	m2	533,50	10.446	5.572.941
149	Pintura de aberturas de madera (marco y hoja con barniz)	72102401-003	m2	51,20	21.763	1.114.266
150	Pintura de aberturas metálicas (2 manos de esmalte sintético sobre antióxido)	72102401-003	m2	22,20	21.763	483.139
151	Pintura de techo al barniz	72131601-012	m2	258,00	21.763	5.614.854
152	Pintura canaleta (Desarrollo horizontal + bajada)	72131601-012	ml	57,60	10.446	601.690
153	Revestimientos	72102508-003				
	Revestimiento de pared en el baño		m2	44,10	69.640	3.071.124
154	Instalación eléctrica	72131601-001				0

Arq. ALBERTO SOSA LEZCANO
REG. PROF. Nº 675

Ing. Walter Causarano
Viceministro de Obras Públicas y Comunicaciones

	Circuito de Luz y toma		bc	72,00	78.345	5.640.840
	Circuito de aire acondicionado de 12.000 BTU (incluye Aparato de aire acond.)		un	3,00	3.143.828	9.431.484
	Circuito de termocalefón y ducha		un	3,00	299.905	899.715
	Juego completo de fluorescente 1x20		un	3,00	47.878	143.634
	Juego completo de fluorescente 1x40		un	23,00	60.935	1.401.505
	Circuito p/Ventiladores de techo (incluye aparato)		un	9,00	348.200	3.133.800
	Tablero General		un	1,00	1.566.900	1.566.900
	Circuito de comunicación (línea telefónica con su toma caño corrugado 5/8)		un	2,00	217.625	435.250
155	**Instalaciones sanitarias**	72131601-011				0
	Inst de agua fría y caliente (caño polipropileno 1/2" y caño PVC 1/2" Tigre, etc)- baño completo		un	2,00	1.566.900	3.133.800
	Colocación de artefactos sanitarios F.Y C.(incluye termocalefón de 50 lts.)		un	2,00	4.004.300	8.008.600
	Baño servicio					0
	Inst. de agua fría en caño PVC roscable.		un	1,00	574.530	574.530
	Colocación de artefactos sanitarios		un	1,00	870.500	870.500
	Cocina					0
	Instalación de agua fría p/pileta de cocina		un	1,00	383.020	383.020
	Pileta de cocina con griferías		un	1,00	452.660	452.660
	Mesada (losa de Ho. Ao. Sobre mampostería de lad. Común c/revestim de cerámica		ml	4,50	522.300	2.350.350
	Puertitas y estantes bajo mesada de mampostería		ml	4,50	435.250	1.958.625
	Lavadero					0
	Instalación de agua fría p/pileta de lavar y lavarropa		un	1,00	435.250	435.250
	Pileta de granito con griferías y revest de cerámica.		un	1,00	696.400	696.400
156	**Desagüe cloacal**	72102304-006				
	Desagüe cloacal para baño, completo hasta el primer registro		un	2,00	870.500	1.741.000
	Desagüe cloacal para baño de servicio		un	1,00	522.300	522.300
	Desagüe para pileta de cocina		un	1,00	261.150	261.150
	Desagüe para pileta de lavar y lavarropa		un	1,00	435.250	435.250
	Registro cloacal		un	5,00	261.150	1.305.750
	Cámara séptica		un	1,00	870.500	870.500
	Pozo ciego (diam.= 1,5m, h= 3m)		un	1,00	1.741.000	1.741.000
157	**Vidrio**	72102602-004				
	Vidrio doble de 3 mm COLOCADO		m2	10,00	121.870	1.218.700
158	**Limpieza final**	72131601-013				
	Limpieza final		gl	1,00	435.250	435.250
	TOTAL IVA INCLUIDO					**246.580.886**
	TOTAL FINAL					**1.530.280.895**

Arq. ALBERTO SOSA LEZCANO
REG. PROF. Nº 675

Ing. Walter Causarano
Viceministro de Obras Públicas y Comunicaciones

Son guaraníes: 1.530.280.895. (Guaraníes un mil quinientos treinta millones doscientos ochenta mil ochocientos noventa y cinco) IVA incluido.

6.1. El importe total a pagar por las obras, es el determinado en la Cláusula 1. del presente como "Precio del Contrato".
6.2. El reajuste del "Precio del Contrato" establecido en las Condiciones Generales del Contrato, será abonado en guaraníes. Los Valores Base para la aplicación del reajuste son los establecidos en el PBC.
6.4. El Banco y Número de cuenta, del Contratista/Proveedor, en el que se realizará el pago, vía acreditación en cuenta Bancaria es: Banco Nacional de Fomento - Cta. Cte. Nº 201543/8.

7. PLAZO, LUGAR Y CONDICIONES DE LA OBRA (Art. 37 d de la Ley Nº 2051).
El plazo de entrega de las obras es de doscientos diez (210) días calendarios siguientes a la fecha de Orden de inicio. La Orden de inicio se emitirá dentro de los treinta (30) días posteriores a la firma del Contrato. El lugar y condiciones de entrega de las obras están definidos en la Sección III Alcance de las Obras, del Pliego de Bases y Condiciones (PBC).

8. PROGRAMA DE EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS (Art. 37 e de la Ley Nº 2051).
El Programa de ejecución de los trabajos es el establecido en la Oferta conforme con las Condiciones Generales y Especiales del Contrato.

9. PORCENTAJE, NÚMERO Y FECHAS DE ENTREGA DE ANTICIPOS Y AMORTIZACIONES (Art. 37 f, Ley Nº 2051).
El anticipo será de 20% (veinte por ciento) del monto total del contrato.
Para acceder al anticipo, el Contratista deberá presentar dentro de los 15 (quince) días calendarios posteriores a la firma del contrato la solicitud de pago de anticipo, acompañada de:
a) El Plan de inversión del anticipo, conforme al formulario incluido en la Sección VI;
b) Garantía de anticipo, en alguna de las formas establecidas en el artículo 81 del Decreto reglamentario Nº 21.909/03;
c) La amortización del Anticipo se realizará descontando de cada pago el mismo porcentaje del Anticipo

10. FORMA Y TÉRMINOS PARA GARANTIZAR LOS ANTICIPOS Y EL CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO (Art. 37 g, Ley Nº 2051).
El CONTRATISTA deberá garantizar el Anticipo Financiero, con la presentación de una póliza de seguros de Anticipo Financiero por el 100% (cien por ciento) del anticipo, con una vigencia de doce (12) meses. La no presentación de la póliza en tiempo y forma, y la consecuente no entrega del Anticipo, no prorrogará el plazo contractual.
El porcentaje de la Garantía de Cumplimiento de Contrato será de 10% diez por ciento del monto del Contrato con vigencia hasta la recepción definitiva de las Obras y deberá ser presentada dentro de los diez (10) días posteriores a la firma del contrato.
La garantía de cumplimiento de contrato podrá presentarse en alguna de las formas establecidas en el artículo 81 del Decreto reglamentario Nº 21.909/03;

PROTOCOLIZACIÓN DE CONTRATO: El Contratista deberá presentar por Mesa de Entrada Única la Protocolización del Contrato, conforme al Art. 12 de la Ley Nº 2.592/2005.-

11. MULTAS (Art. 37 l, Ley Nº 2051).
Las multas por atraso serán aplicadas conforme a lo establecido en las Condiciones Especiales y Generales del Contrato.

12. DESCRIPCIÓN DE LAS OBRAS (Art. 37 j, Ley Nº 2051).
El detalle y la descripción de las obras adjudicadas, se inserta en el ANEXO Nº 1 del presente Contrato. Las especificaciones técnicas están determinadas en la Sección III Alcance de las Obras del PBC.

Arq. ALBERTO SOSA LEZCANO
REG. PROF. Nº 675

Ing. Walter Causarano
Viceministro de Obras Públicas y Comunicaciones

13. CAUSALES Y PROCEDIMIENTO PARA SUSPENDER TEMPORALMENTE, DAR POR TERMINADO ANTICIPADAMENTE O RESCINDIR EL CONTRATO (Art. 37 k, Ley N° 2051).
Las causales y el procedimiento para suspender temporalmente, dar por terminado en forma anticipada o rescindir el contrato, son las establecidas en la Ley Nº 2051/03 y en las Condiciones Generales del Contrato.

14. ANULACIÓN DE LA ADJUDICACIÓN POR PARTE DE LA D.N.C.P.
Si la Dirección Nacional de Contrataciones Públicas resolviera anular la adjudicación de la Contratación debido a la procedencia de una protesta o investigación instaurada en contra del procedimiento, y si dicha Sección IV. Condiciones Especiales del Contrato nulidad afectara al Contrato ya suscrito entre las partes, el Contrato o la parte del mismo que sea afectado por la nulidad quedará automáticamente sin efecto, de pleno derecho, a partir de la comunicación oficial realizada por la D.N.C.P., debiendo asumir las partes las responsabilidades y obligaciones derivadas de la parte ejecutada del contrato.

15. SOLUCIÓN DE CONTROVERSIAS (Art. 37 l, Ley N° 2051)
Las causales y procedimiento para suspender temporalmente, dar por terminado en forma anticipada o rescindir el contrato, son las establecidas en la Ley Nº 2051/03 y en las Condiciones Generales del Contrato CGC 57.2.

En prueba de conformidad se suscriben 4 (cuatro) ejemplares de un mismo tenor y a un solo efecto en la Ciudad de Asunción, República del Paraguay, a los 22 días del mes de diciembre de 2014.

ARQ. ALBERTO SOSA LESCANO
POR EL CONTRATISTA

WALTER CAUSARANO
POR EL CONTRATANTE